

# 互叶指甲草属——中国石竹科一归化属

王印政 李安仁

(中国科学院植物研究所 北京 100093)

## *Corrigiola* L. (Caryophyllaceae), a naturalized genus in China

WANG Yin-Zheng LI An-Ren

(Institute of Botany, the Chinese Academy of Sciences, Beijing 100093, China)

**Abstract** *Corrigiola* L. is reported as a newly recorded genus in China. *C. littoralis* L. has become naturalized in Lushan Mountain, Jiangxi Province, China.

**Key words** *Corrigiola*; Caryophyllaceae; Naturalized species; China

**摘要** 首次报道了互叶指甲草属 *Corrigiola* L. 在我国分布, 确认互叶指甲草 *C. littoralis* L. 已在我国江西庐山归化。

**关键词** 互叶指甲草属; 石竹科; 归化种; 中国

### 互叶指甲草属 新拟

*Corrigiola* L., Sp. Pl. 271. 1753; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 3(1): 17. 1862; S. M. Walters et J. R. Akeroyd in T. G. Tutin *et al.*, Fl. Europ. 1: 179. 1993; V. Bittrich in K. Kubitzki, Fam. Gen. Vasc. Pl. 2: 225. 1993.

属名模式: *Corrigiola littoralis* L.

一年生至多年生草本。茎匍匐。叶螺旋状互生; 托叶干膜质, 基部耳状。花密集成聚伞花序, 生于茎和分枝上部叶腋。花两性, 短周位; 具花梗, 花梗基部有一枚苞片和两枚小苞片; 萼片 5, 边缘干膜质, 白色, 宿存; 花瓣 5, 白色, 卵圆形, 与萼片几等长或稍长于萼片; 雄蕊 5, 花丝线形, 花药长圆形; 子房卵球形, 一室, 胚珠 1, 基生, 具长柄, 花柱极短或几无花柱, 柱头 3 裂, 通常向外反曲。小坚果三角状被宿存花萼包裹, 种子 1, 具环状胚。染色体数目  $2n = 16, 18, 32$ 。

约 11 种, 分布于欧洲、非洲、西亚和美洲; 其中 1 种在我国江西庐山归化。

### 互叶指甲草 新拟 图 1

*Corrigiola littoralis* L., Sp. Pl.: 271. 1753; S. M. Walters et J. R. Akeroyd in Tutin *et al.*, Fl. Europ. 1: 179. 1993. TYPE: from Europe. LINN 386/1 (holotype, LINN, not seen).

分布于欧洲南部和西部, 非洲东部和北部以及亚洲西部。在我国江西庐山归化, 成为植物园内的杂草。

**China. Jiangxi (江西):** Lushan (庐山), 1974-08-19, K. C. Kuan (关克俭) 74382 (PE); 2001-11-11, Z. Y. Li (李振宇) 11326 (PE). New Record (新记录).

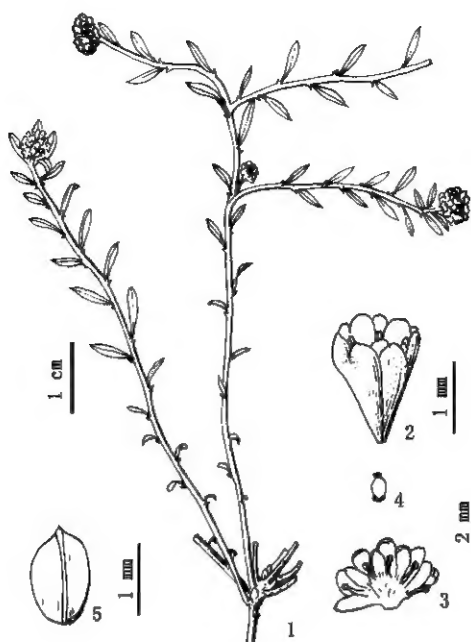


图1 互叶指甲草 1. 植株; 2. 花; 3. 花展开; 4. 雌蕊; 5. 果实。(根据 K. C. Kuan 74382, 孙英宝 绘)

Fig. 1 *Corrigiola littoralis* L. 1. Habit; 2. Flower; 3. Flower opened; 4. Pistil; 5. Fruit.

Drawn by Y. B. Sun, from K. C. Kuan 74382.

一年生草本, 茎纤细, 匍匐, 多分枝, 长 5~25 cm。叶长 0.5~3 cm, 线状倒披针形, 顶端钝, 全缘, 稍肉质, 基部下延; 托叶小, 干膜质, 白色, 顶端渐尖, 边缘有细锯齿。花小, 组成顶生或腋生的聚伞花序, 花序分枝有叶状苞片。萼片 5, 长约 1 mm, 钝, 绿色, 边缘干膜质, 白色。花瓣白色或顶端微红色, 与萼片几等长。雄蕊 5, 花药紫色。子房卵球形, 基部被短周位花包被; 花柱极短; 柱头 3 裂。小坚果卵球形, 横切面略呈三角状, 长 1~1.5 mm。种子表面疣状。花期 7~9 月, 果期 8~10 月。